**Парсер данных из 1С на сайт под управлением 1С-Битрикс.**

Адрес песочницы

<http://hackathon.leikozu.net>

Админка

<http://hackathon.leikozu.net/bitrix/>

hack

paxgez-Qeztyq-dutpi9

ФТП/SSH:

leikozunet.beget.tech

leikozunet\_hack

oL0\*OMG6

Входные данные: папки с файлами в формате txt (файлы обмена с 1С), предполагается, что парсер будет делать обход этих папок, проверять на наличие новых файлов и в случае обнаружения парсить данные. Нас интересуют только платежки, где плательщик любой кроме Фонд борьбы с лейкемией. **Также не загружаем следующие платежи (это платежи с сайта + смс)**:

1. Поле "Плательщик" содержит “*АО "ТИНЬКОФФ БАНК" и* "НазначениеПлатежа" содержит “*Перевод средств по договору*”
2. "НазначениеПлатежа" содержит “Зачисление средств по операциям с МБК (на основании реестров платежей). Мерчант №781000005512.”

а также

1. Поле “Плательщик” содержит “*ООО РНКО "Единая касса"*

Далее полученные данные необходимо загрузить на сайт в инфоблок [Заявки (ID 4)](http://hackathon.leikozu.net/bitrix/admin/iblock_edit.php?type=content&lang=ru&ID=4&admin=Y), соответствие полей выгрузки и данных в базе:

Плательщик (в ряде случаев, например в выгрузке от СберБанка, ФИО нужно «очистить» от прочих данных) -> пишем в свойство элемента название

Дата -> стандартное свойство Дата создания (время ставим 00.00)

Сумма -> свойство SUM (ID 4), передаем без копеек

**Парсинг поля НазначениеПлатежа**

Вначале пробуем дополнить заявку полями телефон или email.

1. Если содержит в себе номер телефона, то пишем в его в свойство PHONE (ID 1)
2. Если содержит email (знаки @ или .ru), то пишем его в свойство CODE

**Адресные сборы:**

Пытаемся определить как платеж на адресный сбор. В том случае если ни одна из типизаций не подходит, то отправляем как платеж на Уставную деятельность.

[Поиск элементов в Битрикс по значению свойств](https://dev.1c-bitrix.ru/api_help/iblock/classes/ciblockelement/getlist.php) (в т.ч. названию)

Ищем возможные вхождения по имени и фамилии и пробуем сопоставить с элементами из инфоблока [Пациенты (ID 56)](http://hackathon.leikozu.net/bitrix/admin/iblock_edit.php?type=content&lang=ru&ID=56&admin=Y). В случае успеха получаем из этого инфоблока ID элемента, а также свойство B24\_ID.

По полученному ID элемента ищем связанный с пациентом активный сбор из инфоблока [Сборы (ID 57)](http://hackathon.leikozu.net/bitrix/admin/iblock_edit.php?type=content&lang=ru&ID=57&admin=Y), ищем по полю PATIENT (ID 197), в случае успеха получаем данные: ID цели (ID 194), наименование сбора (название элемента сбора) и ID сбора б24 (233). Все эти данные пишем в Заявки в соответствующие поля, где TARGET = ID цели, fundraiser\_id = ID сбора б24, b24\_pid = B24\_ID (из инфоблока пациенты).

Также заполняем следующие поля: PAY = Да, fundraiser\_name = наименование сбора, полученное выше.

Также в поле Назначение платежа в дальнейшем будет публиковаться ID сбора вида FBLXXXX (где XXXX это номер сбора). При нахождении такого ID следует выполнить поиск по сборам и получить нужную информацию.

**Типизация платежей (данные для поля Платежная система)**

Ниже будут представлены условия и значение (выделено **жирным**), которые требуется записать в поле Платежная система (ID 8, код TYPE) инфоблока Заявки.

**Мерч:**

1. Поле "Плательщик" содержит “*АНО Такие дела*”
2. Поле "Плательщик" содержит “*Купишуз*”
3. Поле "Плательщик" содержит “*Интернет Решения*” и поле "НазначениеПлатежа" содержит “*Договор КОМИСС ИР-77449/21 от 07.09.2021*”
4. Поле "Плательщик" содержит “*АО "ТИНЬКОФФ БАНК"* с основанием “*Перевод средств по договору № 201509-2691 от 19.05.2022 по Реестру Операций по продаже товаров и услуг*”
5. Поле "Плательщик" содержит “АО "ТИНЬКОФФ БАНК" и поле "НазначениеПлатежа" содержит “Терминал CF LEUKEMIA FOUNDATION”

**ФЛ:**

1. Поле "Плательщик" содержит любое *ФИО физического лица* и поле "НазначениеПлатежа" содержит “*Благотворительное пожертвование на уставную деятельность*”
2. Поле "Плательщик" содержит любое *ФИО физического лица* и поле “ПлательщикСчет” начинается с комбинации цифр:

* 40817
* 40820

1. Поле "Плательщик" содержит любое *ФИО физического лица* и поле "НазначениеПлатежа" содержит “*Перевод с карты \*(любые 4 цифры)”*

**ФЛ\_приложение:**

1. Поле “Плательщик” содержит “*Филиал № 7701 Банка ВТБ (ПАО)”*

**ФЛ\_элекснет:**

1. Поле “Плательщик” содержит “*АО НКО "ЭЛЕКСНЕТ"*

**Платформа:**

1. Поле “Плательщик” содержит “*ООО НКО ЮМани”*
2. Поле “Плательщик” содержит “*ПАО "МТС-БАНК"*
3. Поле “Плательщик” содержит “*РНКО "ВК Платёжные решения"*
4. Поле “Плательщик” содержит “*Филиал "Корпоративный" ПАО "Совкомбанк"* и поле “НазначениеПлатежа” содержит “Пожертвование. Зачисление по эквайрингу за”
5. Поле “Плательщик” содержит “ПАО "СОВКОМБАНК” и поле “НазначениеПлатежа” содержит “Пожертвование. Зачисление соц.баллов за”
6. Поле “Плательщик” содержит “*Филиал "Корпоративный" ПАО "Совкомбанк"* и поле “НазначениеПлатежа” содержит “Зачисление переводов по СБП за"
7. Поле “Плательщик” содержит “ООО "Нескучный город"
8. Поле “Плательщик” содержит “Вклад в будущее”
9. Поле “Плательщик” содержит “Милосердие”
10. Поле “Плательщик” содержит “ООО "Нескучный город”
11. Поле “Плательщик” содержит “АНО "КРР "МОЙ РАЙОН"
12. Поле “Плательщик” содержит “ПРОСТО ПОМОГИ”
13. Поле “ПлательщикИНН” содержит 7702420633
14. Поле “ПлательщикИНН” содержит 9702014610

**БФ:**

1. Поле "Плательщик" содержит “Помощь рядом”
2. Поле "Плательщик" содержит “КУЛЬТУРА БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТИ”
3. Если не вошло в тип “Платформа” и не вошло в тип “Грант” и в поле “ПлательщикСчет” начинается с комбинации цифр 40703

**ЮЛ\_озон:**

1. Поле "Плательщик" содержит “Интернет решения” с назначением “Договор ИР-81138/21 от 15.09.2021”
2. Поле "Плательщик" содержит “ИП/Индивидуальный предприниматель Жигулова”
3. Поле "Плательщик" содержит “ИП/Индивидуальный предприниматель Гуйда”

**ЮЛ\_фарма**

1. Поле "Плательщик" содержит ”ПФАЙЗЕР”
2. Поле "Плательщик" содержит “Фармстандарт”
3. Поле "Плательщик" содержит “АФОФАРМ”
4. Поле "Плательщик" содержит ООО "ЭббВи", ИНН: 7743855873
5. Поле "Плательщик" содержит ООО "АСТЕЛЛАС ФАРМА ПРОДАКШЕН", ИНН: 7709948951
6. Поле "Плательщик" содержит ООО "ДЖОНСОН & ДЖОНСОН", ИНН: 7725216105
7. Поле "Плательщик" содержит ООО "ТАКЕДА ФАРМАСЬЮТИКАЛС", ИНН: 7711067140
8. Поле "Плательщик" содержит ООО "НОВАРТИС ФАРМА", ИНН: 7705772224
9. Поле "Плательщик" содержит АО "РОШ-МОСКВА", ИНН: 7728055569
10. Поле "Плательщик" содержит ООО "АСТРАЗЕНЕКА ФАРМАСЬЮТИКАЛЗ", ИНН: 7704579700

**Процент:**

1. Поле “НазначениеПлатежа” содержит “*Выплата процентов по депозиту по договору №*”
2. Поле “НазначениеПлатежа” содержит “Возврат процентов с депозита "Овернайт"
3. В общем случае поле “НазначениеПлатежа” содержит “процент” в любом склонении и поле “ПлательщикСчет” начинается с “42202”

**Мероприятие:**

1. Поле "Плательщик" содержит “*АО "ТИНЬКОФФ БАНК*” и поле "НазначениеПлатежа" содержит “*Зачисление средств по терминалам эквайринга*”
2. Поле "Плательщик" содержит “АО "ТИНЬКОФФ БАНК" и поле "НазначениеПлатежа" содержит “Терминал FOND BORBY S LEIKEMIEY”

**Грант:**

1. Поле "ПлательщикИНН" содержит:

* “7714997129”
* “5003039076”
* “7703424091”
* “7704253508”
* “7702231587”

**ЮЛ:**

1. Всё, что не вошло в другие типы (т.е. считывается в последнюю очередь из того, что ещё не разобрано) и поле "ПлательщикСчет" начинается с комбинации цифр:

* 40702
* 40701
* 40802
* 40807
* 40907